Instalando Git

Transcripción

[00:00] Hola a todos. Bienvenidos de nuevo a este curso de Git. En este nuevo video voy a enseñarles cómo instalar Git. Para eso vamos a ir a un navegador, el navegador que ustedes quieran, vamos a escribir Git, el primer resultado que encuentran es la página oficial de Git.

[00:19] Acá en este caso yo estoy en Windows, entonces yo voy a bajar acá la versión para Windows, cliqueando ahí. Pero por ejemplo, si ustedes tienen Linux o Mac, muy posiblemente ustedes ya tengan Git instalado. Solo basta escribir Git dentro de la terminal de ustedes y ahí observan si ya existe Git instalado.

[00:42] Si no lo tienen instalado, lo que pueden hacer es ir al manejador de paquetes de su sistema operativo, usando por ejemplo apt con Ubuntu o derivados de Debian y DNF para Fedora por ejemplo, y ahí bajan e instalan Git muy fácilmente. No es nada diferente a lo que ustedes conocen ya instalando otros programas.

[01:10] Acá en Windows ya voy a abrir el archivo. Acá, con el instalador de Git en Windows, vamos a hacer una instalación bastante típica. Vamos a hacer siguiente, siguiente y acá el instalador nos presenta unas opciones bastante interesantes. Entre ellas, una que destaco es Git Bash. Git Bash es una terminal que se nos instala para que nosotros podamos usar comandos de Linux dentro de Windows.

[01:45] Es una cosa muy importante y ya vamos a ver el potencial que tiene esa herramienta. Vamos a hacer clic en siguiente, siguiente, siguiente. Acá tenemos una opción de que si queremos por ejemplo, nosotros utilizar Git solamente dentro de Git Bash, que es la terminal que nos va a instalar.

[02:05] O si queremos, por ejemplo, además de en Git Bash, utilizarlos en software de terceros como la terminal de Windows, PowerShell u otros lugares. Yo voy a elegir la opción recomendada, que es instalar en Git Bash y poder utilizarlo dentro de otros softwares de terceros. Siguiente, todo siguiente acá. Ustedes, claro, pueden ver todas las opciones sin problema.

[02:34] Bueno. Acá hemos terminado la instalación. En este caso voy a colocar Launch Git Bash y voy a sacar esta opción de View release notes para que inicie directamente Git Bash y no veamos las release notes. Acá vemos que esta es la terminal. Yo voy a ver si las configuraciones están correctas para que ustedes puedan ver bien, voy a hacer clic derecho en el título, opciones, voy a ir a text, select y veo que está la opción que yo quiero que es tamaño 18.

[03:07] Así que eso creo que es suficiente para que ustedes puedan ver bien. Para saber si está bien instalado, nosotros lo que vamos a hacer es escribir: git, espacio, guión, guión, version, damos enter y allí vemos que nos muestra la versión de Git, con lo cual significa que está bien instalado. En este caso yo tengo esa versión de Git, pero ustedes pueden tener una versión más actualizada.

[03:33] Y en ese sentido no se preocupen porque van a ser los mismos comandos los que vamos a utilizar acá como los que van a funcionar también en versiones posteriores, así que eso está todo bien. Acá quería mostrarles lo que decía antes de utilizar comandos de Linux dentro de Windows.

[03:51] Que es, por ejemplo en Windows, normalmente, para ver un directorio y sus carpetas, nosotros colocamos dir, enter y acá nos muestra todos los

archivos y documentos y carpetas. En Linux, normalmente se utiliza el comando ls y vean que acá ls también funciona.

[04:12] Entonces nos permite utilizar comandos de Linux dentro de Windows. Con esto hemos aprendido a instalar Git y vamos a ir al próximo video para comenzar a versionar nuestros códigos y nuestros proyectos. Chau, chau.